

Alerte Foudre

Option « Automatisation »

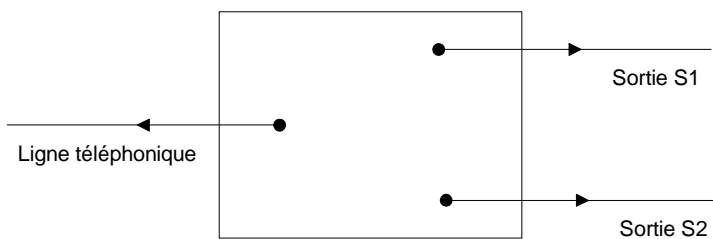
SERVICE TEMPS REEL

PRINCIPE

Un boîtier comprenant un modem RTC et un transmetteur d'alarmes sur deux contacts secs (ou sorties) est installé chez le client abonné à l'Alerte Foudre.

Ce boîtier, relié à une prise téléphonique directe et dédiée, réceptionne les messages d'alerte foudre (début ou fin) envoyés par Météorage et permet à travers ses sorties de déclencher à distance des automatismes.

Schéma simplifié du boîtier :



Représentation du boîtier :



L'abonnement au service Alerte Foudre option automatisation prévoit l'envoi simultané des messages d'alerte sur le boîtier et sur un fax (pour conserver une trace écrite).

SCENARIO

Le pilotage du boîtier se fait grâce à des ordres sécurisés envoyés sur une ligne téléphonique

Météorage : Appelle le boîtier

Boîtier : Décrochage + phase d'identification.

Météorage : Envoi séquence type d'action à effectuer (voir description des actions ci-dessous)

Boîtier : Déclenche l'action correspondante sur la ou les sorties,
Envoi l'accusé de réception à Météorage puis raccroche.

CONFIGURATION ET CARACTERISTIQUES DU BOITIER

- Actions :

Chaque sortie S1 et S2 correspond à une configuration particulière des actions A B C.

A : message Début d'alerte

B : message Fin d'alerte

C : message pour Tests (sans action sur les contacts)

Une action pilote les 2 sorties en parallèle. L'abonné choisit la sortie S1 ou S2 qui lui convient, les deux sorties étant configurées comme indiqué dans le tableau ci-dessous

Sorties / Type d'action	A (début alerte)	B (fin alerte)	C (pour les tests)
S1	Fermeture et ouverture du contact	Fermeture et ouverture du contact	Pas d'action sur les sorties
S2	Fermeture du contact	Ouverture du contact	Pas d'action sur les sorties

- Délais entre fermeture et ouverture des sorties

Le délai entre la fermeture et l'ouverture (sortie S1) est paramétrable par Météorage

- Caractéristiques du boîtier (*une documentation technique complète vous sera envoyée sur demande*)

Boîtier GEN INDUS

Alimentation basse tension (5Vdc - 7,5 à 48 Vdc)

Parafoudre interne

Gamme de température étendue : - 15 °C à + 70 °C

Connexion sécurisée par mot de passe

CONDITIONS GENERALES

- Matériel et moyens Télécoms requis :

- Une ligne téléphonique dédiée et directe sur laquelle sera branché le boîtier
- Une ligne fax pour la réception du message simultané d'alerte par fax
- Le boîtier est fourni et maintenu par Météorage dans le cadre de l'abonnement au service

- Tarif de l'abonnement annuel :

950 € HT en sus du tarif de l'abonnement au service « Alerte-foudre » (tarif indicatif et pouvant être modifié sans préavis)

- Délai de mise en service : 3 semaines à réception de commande